

АКТ**приемки в эксплуатацию рабочей комиссией законченного капитальным
ремонтом элементов многоквартирного дома**г. Тюмень
местонахождение« 17 » октября 2025 г.
дата**Рабочая комиссия, назначенная****Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта
многоквартирных домов Тюменской области"**
наименование организации-заказчика, назначившей рабочую комиссиюрешением (приказом) № 0417/1 -ОД от « 09 октября 2025 г. в составе
датаПредседателя
представителя ЗаказчикаЗаместитель директора НО "ФКР ТО" Евдокимов К.Ф.
должность, фамилия, имя, отчество

членов комиссии:

представителя органа
исполнительной власти и органа
местного самоуправленияПредставитель Департамента ЖКХ ТОНачальник отдела по СКиН МКУ «СТК» Никитенко А.В.
должность, фамилия, имя, отчествопредставитель Регионального
оператораНачальник отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Бытов А.В.представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домомГлавный специалист
отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Гурьянова Н.Г.
должность, фамилия, имя, отчествоуполномоченного представителя
от собственников помещений (в
соответствие с решением общего
собрания собственников, при
отсутствии принятого решения-
представитель ОМС)Представитель ООО "УК "СЕВЕР" Малышев В.А.
должность, фамилия, имя, отчествов присутствии представителя
подрядной организацииПредставитель ООО «СибСпецСтрой» Фролов В.П.
должность, фамилия, имя, отчестворуководствуясь правилами приемки в эксплуатацию законченных капитальным ремонтом жилых зданий
ВСН 42-85 (р)**Установила:**

1. Предъявлены к приемке законченные капитальным ремонтом:

Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения

многоквартирного дома, расположенного по адресу:

обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельникайте, д. 48аместонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствие с региональной программой
капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

2. Капитальный ремонт осуществлялся

ООО «СибСпецСтрой»

наименование организации

в соответствии с договором 32П/25 от 18.04.2025 г.

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «СибСпецСтрой»

наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ
(дата заключения договора)18.04.2025

дата, месяц, год

Плановое окончание работ
(дата окончания работ по договору)01.10.2025

дата, месяц, год

Фактическое окончание работ
(дата подписания всеми
уполномоченными лицами
завершающего акта о приемке
выполненных работ по форме КС-2)17.10.25

дата, месяц, год

5. На основании осмотра предъявленных к приемке законченных капитальным ремонтом Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу:

обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельникайте, д. 48а

наименование конструктивного элемента жилого здания в соответствие с региональной программой капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

Решение рабочей комиссии:

Предъявленные к приемке законченные капитальным ремонтом Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу:

обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельникайте, д. 48а

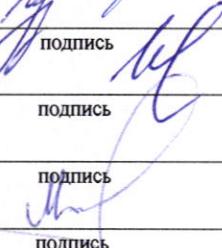
Местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствие с региональной программой капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

принять в эксплуатацию

**Председатель
рабочей комиссии**

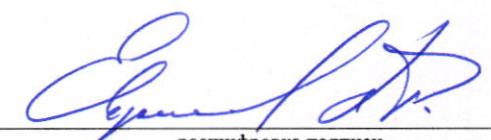
подпись

подпись

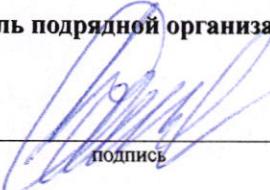
подпись

подпись

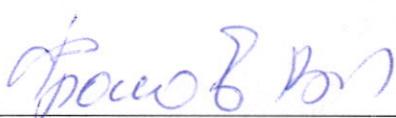
подпись


Члены комиссии


расшифровка подписи
Ботев Р.В.
расшифровка подписи
ул. Мельникайте 42
расшифровка подписи
Новоселкино 8б
расшифровка подписи
расшифровка подписи
Мальшик В.Н.
расшифровка подписи
расшифровка подписи

Представитель подрядной организации:

подпись



расшифровка подписи

Представитель Департамента ЖКХ ТО не явился. Уведомлен о дате и времени приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ.

Заказчик: Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс -(3452) 393-107

Подрядчик: Организация, адрес, телефон, факс
Общество с ограниченной ответственностью «СибСпецСтрой», 628307, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра АО, г. Нефтеюганск, мкр. 8-й, д. 22, офис 100, телефон: 8 (3463) 27-22-09, 89044846421

Стройка: Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельникайте, д. 48а
(ремонт внутриквартирных инженерных систем электроснабжения)

Форма по ОКУД	Код
	0322001
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер 32П/25
	дата 18.04.2025
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
СПРАВКА 1	17.10.2025	01.09.2025	17.10.2025

О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:		5 485 131,81	5 485 131,81	5 485 131,81
1	Ремонт внутриквартирных инженерных систем электроснабжения		5 485 131,81	5 485 131,81	5 485 131,81
					Итого 5 485 131,81
					Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 0%
					Всего с учетом снижения 5 485 131,81
					НДС -
					Всего с учетом снижения, в том числе НДС 5 485 131,81

Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание

Итоговая сумма, подлежащая оплате, с учетом произведенного вычета

(удержания) суммы начисленной неустойки, руб.

Заказчик:

Заместитель директора НО "ФКР ТО"
(на основании Приказа №0343-ОД от 12.12.2024 г.) _____
О.М. Буй

Подрядчик:
Генеральный директор
Общество с ограниченной ответственностью "СибСпецСтрой"





H.A. Смирнов

Заказчик	<p>Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – (3452) 393-107 <i>(организация, адрес, телефон, факс)</i></p>	<p>Форма по ОКУД</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center; padding: 2px;">Код</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 2px;">0322005</td></tr> </table> <p>по ОКПО</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center; padding: 2px;">по ОКПО</td></tr> </table> <p>по ОКПО</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center; padding: 2px;">по ОКПО</td></tr> </table>	Код	0322005	по ОКПО	по ОКПО										
Код																
0322005																
по ОКПО																
по ОКПО																
Подрядчик	<p>Общество с ограниченной ответственностью «СибСпецСтрой», 628307, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра АО, г. Нефтеюганск, мкр. 8-й, д. 22, офис 100, телефон: 8 (3463) 27-22-09, 89044846421 <i>(организация, адрес, телефон, факс)</i></p>															
Стройка	<p>Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельникайте, д. 48а <i>(ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)</i></p>															
Объект	<p>Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельникайте, д. 48а <i>(наименование)</i></p>	<p style="text-align: right;">Вид деятельности по ОКДП</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center; padding: 2px;">Договор подряда (контракт)</td><td style="text-align: center; padding: 2px;">номер</td><td style="text-align: center; padding: 2px;">32П/25</td></tr> <tr><td></td><td style="text-align: center; padding: 2px;">дата</td><td style="text-align: center; padding: 2px;">18.04.2025</td></tr> </table> <p style="text-align: right;">Вид операции</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center; padding: 2px;">1</td><td style="text-align: center; padding: 2px;">17.10.2025</td><td style="text-align: center; padding: 2px;">с</td><td style="text-align: center; padding: 2px;">по</td></tr> <tr><td></td><td style="text-align: center; padding: 2px;">01.09.2025</td><td style="text-align: center; padding: 2px;">17.10.2025</td><td></td></tr> </table>	Договор подряда (контракт)	номер	32П/25		дата	18.04.2025	1	17.10.2025	с	по		01.09.2025	17.10.2025	
Договор подряда (контракт)	номер	32П/25														
	дата	18.04.2025														
1	17.10.2025	с	по													
	01.09.2025	17.10.2025														

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 02-01-01, Капитальный ремонт системы электроснабжения

Основание: Проект ООО "СибСпецСтрой" шифр 05/25-003-ЭОМ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

5 206 919,84 руб.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
по порядку	позиции по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Демонтажные работы												
1	1	ГЭСНм08-03-572-07	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1700x1100 мм	шт	2	1	2					
571/nр_2022_нр.84_т.3_стр. Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; Т3=0,3; ТЗМ=0,3												
4_стб3												
1	ОТ(3Т)			чел.-ч			2,472					1 370,95
1-100-42	Средний разряд работы 4,2			чел.-ч	4,12	0,3	2,472					554,59
2	ЭМ											553,44
ОТм(3Тм)				чел.-ч			0,444					280,14
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.-ч	0,37	0,3	0,222					1 757,57
4-100-060	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6			чел.-ч	0,37	0,3	0,222					723,38
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.-ч	0,37	0,3	0,222					656,45
4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4			чел.-ч	0,37	0,3	0,222					538,52
91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А			маш.-ч	0,9	0,3	0,54					32,46
4	М											17,53
01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОН1 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм			кг	0,3	0		155,63	1,05			163,41
01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные			кг	0,06	0		174,93	1,18			206,42

		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,03	0		105 278,81	1,29	135 809,66	
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05	0		79,88	1,65	131,80	
		Итого прямые затраты								2 204,53
1.1	421/np_2020_л.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	27,42
	ФОТ									1 651,09
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 601,56
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					842,06
2	2	ГЭСНм08-03-599-02 Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка свыше 6 до 15 кг	шт	46	1	46				
		571/np_2022_л.84_т.3_стр. Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; Т3=0,3; Т3М=0,3								
		4_стб.3								
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч		41,538					23 036,56
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,01	0,3	41,538			554,59	23 036,56
		2 ЭМ								333,13
		ОТм(3Тм)	чел.-ч		0,276					174,15
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01	0,3	0,138			1 757,57	242,54
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	0,3	0,138			723,38	99,83
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,3	0,138			656,45	90,59
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	0,3	0,138			538,52	74,32
		4 М								0,00
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	0,048	0				6,76	
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	1,67	0		5,87	0,97	5,69	
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04	0		41,71	1,36	56,73	
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,2	0		79,88	1,65	131,80	
		20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	0		944,69	1,4	1 322,57	
		20.5.04.09-0002 Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04	0		1 991,74	1,73	3 445,71	
		24.3.01.01-0005 Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,144	0		196,41	1,24	243,55	
		Итого прямые затраты								23 543,84
2.1	421/np_2020_л.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	460,73
	ФОТ									23 210,71
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					22 514,39
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					11 837,46
3	3	ГЭСНр67-01-004-03 Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	1,5	1	1,5				
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч		9,48					4 152,71
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	6,32	9,48				438,05	4 152,71
		2 ЭМ								2,74
		ОТм(3Тм)	чел.-ч		0,045					21,52
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,03	0,045		37,32	1,63	60,83	2,74
		4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,03	0,045				478,24	21,52
		Итого прямые затраты								4 176,97
	ФОТ									4 174,23
	Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					3 798,55

			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48	48		2 003,63
4	4	ГЭСНр67-01-004-01	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт	0,11	1	0,11	
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,6424	281,40
			1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	5,84		0,6424	438,05
			Итого прямые затраты					281,40
			ФОТ					281,40
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91	91		256,07
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48	48		135,07
5	5	ГЭСНр67-01-002-02	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: свыше 6 до 16 мм ²	100 м труб	6,42	1	6,42	
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			18,939	8 676,71
			1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	2,95		18,939	458,14
			Итого прямые затраты					8 676,71
			ФОТ					8 676,71
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91	91		7 895,81
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48	48		4 164,82
6	6	ГЭСНр67-01-002-06	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: выше 25 до 40 мм	100 м труб	6,42	1	6,42	
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			188,6838	86 443,60
			1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	29,39		188,6838	458,14
			2 ЭМ					86 443,60
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,8346	107,02
			91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,13		0,8346	399,14
			4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,13		0,8346	478,24
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,48		9,5016	399,14
			4 М				4,35	1,36
			01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический	м3	0,04		0,2568	60,83
			01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	0,29		1,8618	340,41
			Итого прямые затраты					633,16
			ФОТ					162,60
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91	91		57,32
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48	48		106,72
			Итого прямые затраты					87 219,08
			ФОТ					86 842,74
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91	91		79 026,89
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48	48		41 684,52
7	7	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	3,8	1	3,8	
			571/nр_2022_п.84_т.3_стр. Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; Т3=0,3; Т3М=0,3 4_ctб.3					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			15,276	8 042,20
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4	0,3	15,276	526,46
			2 ЭМ					8 042,20
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0456	55,04
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02	0,3	0,0228	28,77
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	0,3	0,0228	40,07
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	0,3	0,0228	723,38
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	0,3	0,0228	656,45
			4 М					538,52
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3	0	79,88	12,28
								0,00
								131,80

		21.2.03.02-1200 Трубы из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53	0	374,60	1	374,60	
Итого прямые затраты									
7.1	421/np_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2			0,3	160,84
		ФОТ							8 070,97
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97				7 828,84
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51				4 116,19
8	8	ГЭСНр67-01-004-06	Демонтаж: электросчетчиков	100 шт	1,67	1	1,67		
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч		42,9524				20 541,56
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	25,72	42,9524			478,24	20 541,56
		2 ЭМ	чел.-ч		0,1169				7,11
		ОТм(3Тм)	чел.-ч		0,1169				55,91
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07	0,1169	37,32	1,63	60,83	7,11
		4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,07	0,1169			478,24	55,91
Итого прямые затраты									
		ФОТ							20 604,58
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91	91				20 597,47
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48	48				18 743,70
									9 886,79
9	9	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	361	1	361		
		571/np_2022_л.84_т.3_стр. 4_сгб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; Т3=0,3; Т3М=0,3						
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч		111,549				64 293,50
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	0,3	111,549		576,37	64 293,50
		4 М	чел.-ч						0,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0	174,93	1,18	206,42	
Итого прямые затраты									
9.1	421/np_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2			0,3	1285,87
		ФОТ							64 293,50
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97				62 364,70
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51				32 789,69
10	10	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	210	1	210		
		571/np_2022_л.84_т.3_стр. 1_сгб.3 ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; Т3=0,7; Т3М=0,7	Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или кратковременного хранения ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.;						
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч		151,41				87 268,18
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	0,7	151,41		576,37	87 268,18
		4 М	чел.-ч						0,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0	174,93	1,18	206,42	
Итого прямые затраты									
10.1	421/np_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2			0,7	1 745,36
		ФОТ							87 268,18
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97				84 650,13
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51				44 506,77
Всего по разделу 1 Демонтажные работы									
Раздел 2. Электрооборудование силовое									

11	11	ГЭСНм08-03-572-07	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1700x1100 мм	шт	2	1	2				
		1 OT(3T)		чел.-ч			8,24				4 569,82
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	4,12		8,24			554,59	4 569,82
		2 ЭМ									1 844,80
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			1,48				933,80
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,37		0,74			1 757,57	1 300,60
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,37		0,74				723,38
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,37		0,74				656,45
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,37		0,74				538,52
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,9		1,8				32,46
		4 М									8 284,58
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНН 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,3		0,6	155,63	1,05	163,41	98,05
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,06		0,12	174,93	1,18	206,42	24,77
		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката		т	0,03		0,06	105 278,81	1,29	135 809,66	8 148,58
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный		кг	0,05		0,1	79,88	1,65	131,80	13,18
		Итого прямые затраты									15 633,00
11.1		421/np_2020_л.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2				91,40
		ФОТ									5 503,62
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97				5 338,51
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51				2 806,85
12	12	TЦ_89.1.62.01_72_7203335 Вводно-распределительное устройство ВРУ 1-18-80-23 894_03.06.2025_01_2.1 УХЛ4 (Счет-фактура№55 от 17.07.2025 г, ООО "Крокус-М") КА п.2.1		шт	1	1	1			106 420,00	106 420,00
13	13	TЦ_89.1.62.01_72_7203335 Вводно-распределительное устройство ВРУ 1-45-12-23 894_03.06.2025_01_3.1 УХЛ4 (Счет-фактура№55 от 17.07.2025 г, ООО "Крокус-М") КА п.3.1		шт	1	1	1			72 800,00	72 800,00
14	14	ГЭСНм08-03-573-04 Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600x600x350 мм		шт	1	1	1				
		1 OT(3T)		чел.-ч			2,06				1 142,46
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	2,06		2,06			554,59	1 142,46
		2 ЭМ									243,04
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,31				178,03
		91.04.01-041 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок		маш.-ч	0,19		0,19	10,23	1,51		15,45
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,06		0,06			1 757,57	105,45
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,06		0,06				723,38
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,06		0,06				656,45
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,06		0,06				538,52
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,61		0,61				32,46
											19,80

		91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	0,19	0,19		397,14	75,46
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4 4 М	чел.-ч	0,19	0,19		538,52	102,32
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНН 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1	0,1	155,63	1,05	39,62
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	0,1	174,93	1,18	16,34
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02	0,02	79,88	1,65	20,64
		Итого прямые затраты						2,64
14.1	421/hp_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2			1 603,15
		ФОТ						22,85
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97			1 320,49
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51			1 280,88
								673,45
15	15	TLU_62.1.02.14_72_7203335 Ящик автоматического ввода резерва ЯА 6806-100-25 894_03.06.2025_01_1.1 (Счет-фактураН55 от 17.07.2025 г, ООО "Крокус-М") КА п.1.1	шт	1	1	1		54 200,00
								54 200,00
16	16	ГЭСНм08-03-599-02 Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка свыше 6 до 15 кг	шт	46	1	46		
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч		138,46			76 788,53
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,01	138,46		554,59	76 788,53
		2 ЭМ			0,92			1 110,45
		ОТм(3Тм)	чел.-ч					580,47
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01	0,46			808,48
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	0,46			723,38
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,46			332,75
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4 4 М	чел.-ч	0,01	0,46			656,45
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	0,048	2,208			301,97
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	1,67	76,82	5,87	0,97	247,72
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04	1,84	41,71	1,36	15 806,19
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,2	9,2	79,88	1,65	14,93
		20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	4,6	944,69	1,4	437,11
		20.5.04.09-0002 Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04	1,84	1 991,74	1,73	6 083,82
		24.3.01.01-0005 Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,144	6,624	196,41	1,24	6 340,11
		Итого прямые затраты						104,38
16.1	421/hp_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2			1 212,56
		ФОТ						77 369,00
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97			75 047,93
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51			39 458,19

			ФОТ									
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 640,98
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 561,75
												1 346,90
24	24	ФСБЦ-20.4.04.02-0042	Щит распределительный наружной установки ЩРН-12, IP64, размеры 265x310x120 мм	шт	2	1	2	1 554,04	1,4	2 175,66		4 351,32
25	25	ГЭСНм08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 6	шт	2	1	2					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,06					1 109,35
			1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	1,03		2,06			538,52		1 109,35
			2 ЭМ	чел.-ч			0,28					337,96
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,28					176,66
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,07		0,14			1 757,57		246,06
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,07		0,14			723,38		101,27
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07		0,14			656,45		91,90
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07		0,14			538,52		75,39
			4 М	чел.-ч								16,51
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,04		0,08	174,93	1,18	206,42		16,51
			Итого прямые затраты									1 640,48
25.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					22,19
			ФОТ									
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 286,01
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 247,43
												655,87
26	26	ФСБЦ-62.1.05.03-1682	Устройство защитного отключения 2Р, 25 А, 30 мА, тип А	шт	2	1	2	1 066,85	1,16	1 237,55		2 475,10
O												
27	27	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	6	1	6					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,18					3 427,37
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		6,18			554,59		3 427,37
			4 М	чел.-ч								24,77
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,12	174,93	1,18	206,42		24,77
			Итого прямые затраты									3 452,14
27.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					68,55
			ФОТ									
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					3 427,37
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 324,55
												1 747,96
28	28	ФСБЦ-20.4.03.07-0023	Розетки щитовые для монтажа на DIN-рейку на 3 модуля с заземлением, ток 16 А, напряжение 250 В	100 шт	0,04	1	0,04	20 851,33	1,23	25 647,14		1 025,89
O												
29	29	ФСБЦ-62.1.01.09-1103	Выключатель автоматический 1Р, 25 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	2	1	2	103,63	1,18	122,28		244,56
O			Всего по разделу 2 Электрооборудование силовое									2 240 577,87
			Раздел 3. Кабельно-проводниковая продукция(магистральные сети силовых групп)									
30	30	ГЭСНм08-02-409-02	Труба винилластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм	100 м	2,24	1	2,24					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			61,6448					32 453,52
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	27,52		61,6448			526,46		32 453,52
			2 ЭМ	чел.-ч			1,1648					1 562,98
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,5824					734,93
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,26					1 757,57		1 023,61

			4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,26	0,5824		723,38		421,30	
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,26	0,5824		656,45		382,32	
			4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,26	0,5824		538,52		313,63	
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А 4 М	маш.-ч	2,16	4,8384		32,46		157,05	
										689,03	
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	0,8912	1,996288		6,76		13,49	
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНН 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96	2,1504	155,63	1,05	163,41	351,40	
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,4	0,896	160,07	2,26	361,76	324,14	
			Итого прямые затраты							35 440,46	
30.1	421/nр_2020_л.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2				649,07	
			ФОТ							33 188,45	
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97				32 192,80	
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51				16 926,11	
31	31	ФСБЦ-24.3.01.03-0016	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 50 мм	м	228,48	1	228,48	83,28	1	83,28	19 027,81
32	32	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,1	1	0,1				
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч		1,52					781,90
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2	1,52		514,41		781,90	16,53
			4 М								
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	5,3376	0,53376		6,76		3,61	
			01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75	0,175	52,34	1,41	73,80	12,92	
			Итого прямые затраты								798,43
32.1	421/nр_2020_л.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2				15,64	
			ФОТ							781,90	
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97				758,44	
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51				398,77	
33	33	ФСБЦ-24.3.01.02-0026	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 50 мм	м	10,2	1	10,2	55,96	1	55,96	570,79
34	34	ТЦ_20.2.09.05_72_7203602	Муфта труба-труба с ограничителем, IP40, D50 (54950) 922_29.05.2025_01_9.3 (Счет-фактура№54 от 17.07.2025 г., ООО "Крокус-М") КА п.9.3	шт	112	1	112			96,11	10 764,32
35	35	ФСБЦ-20.2.08.07-0050	Скобы оцинкованные анодированные двуххлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 48-50 мм	100 шт	4,48	1	4,48	422,86	1,4	592,00	2 652,16
36	36	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	2,26	1	2,26				
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч		43,0304					22 653,78
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04	43,0304		526,46		22 653,78	
			2 ЭМ								649,47
			ОТм(3тм)	чел.-ч		0,4068					256,67

			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09	0,2034		1 757,57	357,49		
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09	0,2034		723,38	147,14		
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09	0,2034		656,45	133,52		
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09	0,2034		538,52	109,53		
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А 4 М	маш.-ч	2,16	4,8816		32,46	158,46		
									527,51		
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	0,6192	1,399392		6,76	9,46		
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96	2,1696	155,63	1,05	163,41		
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,2	0,452	160,07	2,26	361,76		
			Итого прямые затраты						24 087,43		
36.1	421/np_2020_л.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2			453,08		
			ФОТ						22 910,45		
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97			22 223,14		
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51			11 684,33		
37	37	ФСБЦ-24.3.01.03-0012	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	230,52	1	230,52	22,43	1	22,43	5 170,56
38	38	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,05	1	0,05				
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч		0,76					390,95
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2	0,76		514,41			390,95
			4 М								8,26
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	5,3376	0,266688		6,76			1,80
			01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75	0,0875	52,34	1,41	73,80		6,46
			Итого прямые затраты								399,21
38.1	421/np_2020_л.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2					7,82
			ФОТ								390,95
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97					379,22
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51					199,38
39	39	ФСБЦ-24.3.01.02-0022	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	5,1	1	5,1	12,10	1	12,10	61,71
40	40	ТЦ_20.2.09.05_72_720335	Муфта труба-труба с ограничителем 20 мм IP40 54920 894_03.06.2025_01_10.1 DKC (Счет-фактура№54 от 17.07.2025 г, ООО "Крокус-М") КА п.10.1	шт	202	1	202			14,15	2 858,30
41	41	ФСБЦ-20.2.08.07-0045	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	9,8	1	9,8	119,80	1,4	167,72	1 643,66
42	42	ГЭСНм08-02-412-08	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 240 мм ² /5x35/ 1 ОТ(ЗТ)	100 м	1,22	1	1,22				20 193,32

			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	31,44	38,3568		526,46	20 193,32
			2 ЭМ						942,44
			ОТм(3тм)	чел.-ч		0,7808			492,65
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,32	0,3904		1 757,57	686,16
			4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,32	0,3904			282,41
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,32	0,3904			256,28
			4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,32	0,3904			210,24
			4 М						2 734,56
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	33,33	40,6626	5,87	0,97	5,69
			01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,00157	0,0019154	43 821,53	1,65	72 305,52
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02	0,0244	79,88	1,65	3,22
			20.2.01.05-0014 Гильзы кабельные медные 240 мм	100 шт	0,05	0,061	28 612,60	1,23	35 193,50
			20.2.02.01-0017 Втулки полипропиленовые, диаметр 82 мм	1000 шт	0,0122	0,014884	8 337,38	1,73	14 423,67
			Итого прямые затраты						24 362,97
42.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2			403,87
			ФОТ						20 685,97
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97			20 065,39
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51			10 549,84
43	43	ГЭСНм08-02-412-07	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение: до 150 мм ² /5x25/	100 м	1,12	1	1,12		
			1 ОТ(3т)	чел.-ч		24,1024			12 688,95
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	21,52	24,1024			12 688,95
			2 ЭМ						648,88
			ОТм(3тм)	чел.-ч		0,5376			339,19
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,24	0,2688		1 757,57	472,43
			4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,24	0,2688			723,38
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,24	0,2688			656,45
			4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,24	0,2688			538,52
			4 М						1 585,98
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	33,33	37,3296	5,87	0,97	5,69
			01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,00148	0,0016576	43 821,53	1,65	72 305,52
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02	0,0224	79,88	1,65	2,95
			20.2.01.05-0012 Гильзы кабельные медные 150 мм	100 шт	0,05	0,056	15 297,37	1,23	18 815,77
			20.2.02.01-0017 Втулки полипропиленовые, диаметр 82 мм	1000 шт	0,0122	0,013664	8 337,38	1,73	14 423,67
			Итого прямые затраты						15 263,00
43.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2			253,78
			ФОТ						13 028,14
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97			12 637,30
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51			6 644,35
44	44	ГЭСНм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение: до 16 мм ² /3х4мм ² /	100 м	0,87	1	0,87		

		1 ОТ(3Т)	чел.-ч	5,4723				2 880,95
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	6,29	5,4723		526,46	2 880,95
		2 ЭМ						63,00
		ОТм(3Тм)	чел.-ч		0,0522			32,94
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03	0,0261		1 757,57	45,87
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03	0,0261		723,38	18,88
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03	0,0261		656,45	17,13
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	0,0261		538,52	14,06
		4 М						309,24
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	26,67	23,2029	5,87	0,97	5,69
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,00105	0,0009135	43 821,53	1,65	72 305,52
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02	0,0174	79,88	1,65	131,80
		20.2.01.05-0005 Гильзы кабельные медные 16 мм	100 шт	0,05	0,0435	1 239,94	1,23	1 525,13
		20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122	0,010614	2 316,78	1,73	4 008,03
		Итого прямые затраты						
44.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2			57,62
		ФОТ						2 913,89
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97			2 826,47
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51			1 486,08
45	45	ГЭСНм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение: до 16 мм² /3х2,5мм²/	100 м	0,58	1	0,58	
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч		3,6482			1 920,63
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	6,29	3,6482		526,46	1 920,63
		2 ЭМ						42,00
		ОТм(3Тм)	чел.-ч		0,0348			21,96
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03	0,0174		1 757,57	30,58
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03	0,0174		723,38	12,59
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03	0,0174		656,45	11,42
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	0,0174		538,52	9,37
		4 М						206,17
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	26,67	15,4686	5,87	0,97	5,69
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,00105	0,000609	43 821,53	1,65	72 305,52
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02	0,0116	79,88	1,65	131,80
		20.2.01.05-0005 Гильзы кабельные медные 16 мм	100 шт	0,05	0,029	1 239,94	1,23	1 525,13
		20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122	0,007076	2 316,78	1,73	4 008,03
		Итого прямые затраты						
45.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2			38,41
		ФОТ						1 942,59
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97			1 884,31
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51			990,72

46	46	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение: до 6 мм ² /3х1,5мм ² /	100 м	0,86	1	0,86				
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			4,6354				2 440,35
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	5,39		4,6354		526,46		2 440,35
		2 ЭМ		чел.-ч			0,0344				41,52
		ОТм(3Тм)		чел.-ч							21,70
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъёмность 16 т		маш.-ч	0,02		0,0172			1 757,57	30,23
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,0172			723,38	12,44
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,0172			656,45	11,29
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,0172			538,52	9,26
		4 М									170,88
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		11,4638		5,87	0,97	5,69	65,23
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,000516		43 821,53	1,65	72 305,52	37,31
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0172		79,88	1,65	131,80	2,27
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,043		696,63	1,23	856,85	36,84
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,010492		1 610,33	1,73	2 785,87	29,23
		Итого прямые затраты									
46.1		421/np_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					48,81
		ФОТ									2 462,05
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 388,19
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 255,65
47	47	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	1,5	1	1,5				
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			20,1					10 581,85
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		20,1			526,46		10 581,85
		2 ЭМ	чел.-ч			0,06					72,42
		ОТм(3Тм)	чел.-ч								37,86
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъёмность 16 т	маш.-ч	0,02		0,03				1 757,57	52,73
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,03				723,38	21,70
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,03				656,45	19,69
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,03				538,52	16,16
		4 М									357,12
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,45		79,88	1,65	131,80	59,31
		21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика TB-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		0,795		374,60	1	374,60	297,81
		Итого прямые затраты									
47.1		421/np_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					211,64
		ФОТ									10 619,71
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					10 301,12
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					5 416,05
48	48	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных	100 м	4,15	1	4,15				
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			38,4705					23 809,39
		1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		38,4705			618,90		23 809,39

4 М											
01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,83		138,50	1,6		221,60	183,93
25.2.01.01-0014	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		1,0375		235,73	1,22		287,59	298,37
Итого прямые затраты											
48.1	421/nр_2020_л.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						476,19
ФОТ											
Пр/812-053.0-1	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90						23 809,39
Пр/774-053.0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46						21 428,45
											10 952,32
49	49 ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80x80x40 мм	10 шт	5	1	5		351,98	1,23		432,94
50	50 ФСБЦ-20.2.10.04-0009	Наконечники кабельные медные луженые 95-10-15	100 шт	0,1	1	0,1		8 174,47	1,23		10 054,60
51	51 ФСБЦ-20.2.10.04-0006	Наконечники кабельные медные луженые 35-8-9	100 шт	0,17	1	0,17		3 132,17	1,23		3 852,57
52	52 ФСБЦ-20.2.10.04-0005	Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку 25-8-8-М УХЛ3	100 шт	0,12	1	0,12		2 416,46	1,23		2 972,25
53	53 ФСБЦ-24.3.03.01-0213	Трубка термоусаживаемая полиэтиленовая цветная, ТУТ 30/15	м	10	1	10		47,08	1,24		58,38
54	54 ФСБЦ-21.1.06.09-0125	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А) 5x35мк(N, PE)-660	1000 м	0,21318	1	0,21318		1 429 376,53	1,27		1 815 308,19
55	55 ФСБЦ-21.1.06.09-0124	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А) 5x25мк(N, PE)-660	1000 м	0,1734	1	0,1734		1 034 914,43	1,27		1 314 341,33
56	56 ФСБЦ-21.1.06.09-0123	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А) 5x16мк(N, PE)-660	1000 м	0,0102	1	0,0102		698 706,36	1,27		887 357,08
57	57 ФСБЦ-21.1.06.09-0153	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х40к(N, PE)-660	1000 м	0,09078	1	0,09078		112 461,76	1,27		142 826,44
58	58 ФСБЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,50к(N, PE)-660	1000 м	0,0612	1	0,0612		72 551,44	1,27		92 140,33
59	59 ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,50к(N, PE)-660	1000 м	0,10404	1	0,10404		47 048,63	1,27		59 751,76
60	60 ФСБЦ-21.2.03.05-0059	Провод силовой установочный с медными жилами ПуВ 1x95-450	1000 м	0,0102	1	0,0102		708 346,26	1,47		1 041 269,00
61	61 ФСБЦ-21.2.03.05-0053	Провод силовой установочный с медными жилами ПуВ 1x10-450	1000 м	0,3914	1	0,3914		78 573,69	1,47		115 503,32
Всего по разделу 3 Кабельно-проводниковая продукция(магистральные сети силовых групп)											
Раздел 4. Сети освещения подвала и технического этажа											
62	62 ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	0,44	1	0,44					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч				10,3488				5 564,62
	2-100-01 Рабочий 1 разряда		чел.-ч	0,14		0,0616					24,76
	2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	23,38		10,2872					538,52
	2 ЭМ										26,00
	ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,0396					21,33
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09		0,0396					656,45
	4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09		0,0396					538,52
	4 М										21,33
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,616		0,27104					347,66
	01.7.15.07-0082 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм		100 шт	3,03		1,3332		178,64	1,36		242,95
	01.7.17.09-1455 Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм		шт	0,75		0,33		53,58	1,24		66,44
Итого прямые затраты											
62.1	421/nр_2020_л.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						111,29

			ФОТ								5 585,95
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97				5 418,37
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51				2 848,83
63	63	ТЦ_20.3.03.00_72_7203335 Светильник светодиодный ДБП 12 Вт 980 лм 6500К АС 894_03.06.2025_01_4.1 220В Белый IP65 круг D140x 48мм Пластик ЖКХ LITE (Счет-фактура№54 от Gauss 17.07.2025 г, ООО "Крокус-М") КА п.4.1		шт	44	1	44			1 591,00	70 004,00
64	64	ГЭСНм08-02-409-01 Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм 1 ОТ(3Т) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЭМ ОТм(3Тм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4 91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНН 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм 14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к Итого прямые затраты	100 м	3,45	1	3,45					34 582,10
64.1		421/пр_2020_л.75_пл.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					691,64
		ФОТ									34 973,92
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					33 924,70
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					17 836,70
65	65	ФСБЦ-24.3.01.03-0012 Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	351,9	1	351,9	22,43	1	22,43		7 893,12
66	66	ГЭСНм08-02-409-09 Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола 1 ОТ(3Т) 1-100-36 Средний разряд работы 3,6 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм Итого прямые затраты	100 м	0,1	1	0,1					781,90
66.1		421/пр_2020_л.75_пл.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					15,64
		ФОТ									781,90
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					758,44

			Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51				398,77
67	67	ФСБЦ-24.3.01.02-0022	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	10,2	1	10,2	12,10	1	12,10	123,42
68	68	ТЦ_20.2.09.05_72_7203335	Муфта трубы-труба с ограничителем 20 мм IP40 54920 894_03.06.2025_01_10.1 DKC (Счет-фактура№54 от 17.07.2025 г, ООО "Крокус-М") КА п.10.1	шт	172	1	172			14,15	2 433,80
69	69	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80x80x40 мм	10 шт	2	1	2	351,98	1,23	432,94	865,88
70	70	ФСБЦ-20.2.08.07-0045	Скобы оцинкованные анодированные двухклапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	6,9	1	6,9	119,80	1,4	167,72	1 157,27
71	71	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение: до 6 мм ² 1 ОТ(3Т) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЭМ ОТм(3Тм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъёмность 16 т 4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъёмность до 5 т 4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм 01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I 14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный 20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм 20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	100 м	3,55	1	3,55				
				чел.-ч			19,1345				10 073,55
				чел.-ч	5,39		19,1345			526,46	10 073,55
				чел.-ч			0,142				171,40
				маш.-ч	0,02		0,071			1 757,57	89,59
				чел.-ч			0,02				124,79
				чел.-ч			0,071				723,38
				маш.-ч	0,02		0,071			656,45	51,36
				чел.-ч			0,02			538,52	46,61
				чел.-ч			0,071				38,23
				м	13,33		47,3215		5,87	0,97	705,38
											269,26
				т	0,0006		0,00213		43 821,53	1,65	154,01
				кг	0,02		0,071		79,88	1,65	9,36
				100 шт	0,05		0,1775		696,63	1,23	131,80
				1000 шт	0,0122		0,04331		1 610,33	1,73	856,85
											152,09
											120,66
											2 785,87
											11 039,92
71.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				201,47
											ФОТ
			Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97				9 858,25
			Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51				5 183,20
72	72	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных 1 ОТ(3Т) 1-100-50 Средний разряд работы 5,0 4 М 01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) 25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 м	0,01	1	0,01				57,37
				чел.-ч			0,0927				57,37
				чел.-ч	9,27		0,0927			618,90	1,16
				кг	0,2		0,002		138,50	1,6	0,44
				100 шт	0,25		0,0025		235,73	1,22	221,60
											287,59
											0,72
											58,53
72.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				1,15
											ФОТ
											57,37

			Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90	90					51,63
			Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46	46					26,39
73	73	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(Н, РЕ)-660	1000 м	0,36312	1	0,36312	47 048,63	1,27	59 751,76	21 697,06
74	74	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытии проводке	100 шт	0,02	1	0,02				
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,632				350,50
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	31,6		0,632			554,59	350,50
			2 ЭМ	чел.-ч			0,001				1,31
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч							0,65
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0006			1 757,57	1,05
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0006			723,38	0,43
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0004			656,45	0,26
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0004			538,52	0,22
			4 М								4,23
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	2,132		0,04264			6,76	0,29
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	9,17		0,1834	5,87	0,97	5,69	1,04
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0204	41,71	1,36	56,73	1,16
			01.7.15.14-0161 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм	т	0,00016		0,0000032	214 135,65	1,36	291 224,48	0,93
			01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003		0,000006	99 190,96	1,36	134 899,71	0,81
			Итого прямые затраты								356,69
74.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2					7,01
			ФОТ								351,15
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97					340,62
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51					179,09
75	75	ФСБЦ-20.4.01.01-1057	Выключатель открытого монтажа, одноклавишный, 10 А, цветной, IP54	шт	2	1	2	212,02	1,61	341,35	682,70
			Всего по разделу 4 Сети освещения подвала и технического этажа								237 694,25
			Раздел 5. Сети освещения, входов, тамбуров, электрощитовой								
76	76	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	1,41	1	1,41				
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			33,1632				17 832,07
			2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,14		0,1974			401,88	79,33
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	23,38		32,9658			538,52	17 752,74
			2 ЭМ	чел.-ч			0,1269				83,30
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч							68,34
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,1269			656,45	83,30
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,1269			538,52	68,34
			4 М								1 114,09
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	0,616		0,86856			6,76	5,87
			01.7.15.07-0082 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	3,03		4,2723	178,64	1,36	242,95	1 037,96
			01.7.17.09-1455 Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм	шт	0,75		1,0575	53,58	1,24	66,44	70,26

											Итого прямые затраты	19 097,80
76.1	421/np_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						356,64
		ФОТ										17 900,41
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						17 363,40
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						9 129,21
77	77	ТЦ_20.3.03.00_72_7204027 Светильник ЛУЧ-220-С-83 ФА Драйв 892_30.05.2025_01_6.2 (Счет-фактура№54 от 17.07.2025 г, ООО "Крокус-М") КА п.5.2	шт	10	1	10					1 540,00	15 400,00
78	78	ТЦ_20.3.03.00_72_7203502 ЛУЧ-220-С 103 ФА ДРАЙВ Светильник светодиодный 922_29.05.2025_01_5.3 (Счет-фактура№54 от 17.07.2025 г, ООО "Крокус-М") КА п.5.3	шт	122	1	122					1 800,00	219 600,00
79	79	ТЦ_20.3.03.00_72_7203335 Светильник светодиодный ДБП 12 Вт 980 лм 6500K AC 894_03.06.2025_01_4.1 220В Белый IP65 круг D140x 48мм Пластик ЖКХ LITE (Счет-фактура№54 от Gauss 17.07.2025 г, ООО "Крокус-М") КА п.4.1	шт	9	1	9					1 591,00	14 319,00
80	80	ГЭСНм08-02-409-01 Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм 1 ОТ(3Т) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЭМ ОТм(3Тм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4 91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и ультеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм 14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к Итого прямые затраты	100 м	2,29	1	2,29						22 954,50
80.1	421/np_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						459,09
		ФОТ										23 214,58
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						22 518,14
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						11 839,44
81	81	ФСБЦ-24.3.01.03-0012 Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	233,58	1	233,58	22,43	1	22,43			5 239,20

82	82	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,11	1	0,11						
		1 OT(3T)		чел.-ч			1,672						860,09
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	15,2		1,672				514,41		860,09
		4 М											18,18
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт·ч	5,3376		0,587136					6,76	3,97
		01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75		0,1925		52,34	1,41		73,80		14,21
		Итого прямые затраты											878,27
82.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2							17,20
		ФОТ											860,09
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97							834,29
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51							438,65
83	83	ФСБЦ-24.3.01.02-0022	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	11,22	1	11,22		12,10	1		12,10	135,76
84	84	TЦ_20.2.09.05_72_7203335 894_03.06.2025_01_10.1	Муфта трубы-труба с ограничителем 20 мм IP40 54920	шт	114	1	114					14,15	1 613,10
		ДКС (Счет-фактураН54 от 17.07.2025 г, ООО "Крокус-М") КА п.10.1											
85	85	ФСБЦ-20.2.08.07-0045	Скобы оцинкованные анодированные двухклапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	4,58	1	4,58		119,80	1,4		167,72	768,16
86	86	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80x80x40 мм	10 шт	5	1	5		351,98	1,23		432,94	2 164,70
87	87	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение: до 6 мм ²	100 м	2,4	1	2,4						
		1 OT(3T)		чел.-ч			12,936						6 810,29
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	5,39		12,936				526,46		6 810,29
		2 ЭМ											115,87
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,096						60,57
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02		0,048					1 757,57	84,36
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,048						723,38
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,048						656,45
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,048						538,52
		4 М											476,87
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		31,992		5,87	0,97				182,03
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,00144		43 821,53	1,65				104,12
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,048		79,88	1,65				6,33
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,12		696,63	1,23				102,82
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,02928		1 610,33	1,73				81,57
		Итого прямые затраты											7 463,60
87.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2							136,21
		ФОТ											6 870,86

			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97		6 664,73
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51		3 504,14
88	88	ГЭСНм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	3,3	1	3,3	
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч		54,45		28 665,75
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5	54,45	526,46	28 665,75
			2 ЭМ					159,33
			ОТм(3Тм)	чел.-ч		0,132		83,28
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02	0,066		1 757,57
			4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	0,066		723,38
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	0,066		656,45
			4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	0,066		538,52
			4 М					1 010,43
			03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,01	0,033	4 338,27	1,57
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3	0,99	79,88	1,65
			21.2.03.02-1200 Трубы из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53	1,749	374,60	1
			Итого прямые затраты					29 918,79
88.1		421/нр_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2		573,32
			ФОТ					28 749,03
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97		27 886,56
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51		14 662,01
89	89	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	1,35	1	1,35	
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч		18,09		9 523,66
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4	18,09	526,46	9 523,66
			2 ЭМ					65,17
			ОТм(3Тм)	чел.-ч		0,054		34,07
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02	0,027		1 757,57
			4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	0,027		723,38
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	0,027		656,45
			4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	0,027		538,52
			4 М					321,41
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3	0,405	79,88	1,65
			21.2.03.02-1200 Трубы из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53	0,7155	374,60	1
			Итого прямые затраты					9 944,31
89.1		421/нр_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2		190,47
			ФОТ					9 557,73
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97		9 271,00
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51		4 874,44
90	90	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных	100 м	0,06	1	0,06	
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч		0,5562		344,23
			1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27	0,5562	618,90	344,23

		Пр/812-001.2-1, Приказ № НР Земляные работы, выполняемые ручным способом 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	89	0,9	80,1			1 864,22
		Пр/774-001.2, Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	40	0,85	34			791,30
95	95	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,03	1	0,03		
		421/пр_2020_п.58_пп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25							
		1 OT(3T)	чел.-ч				3,05325		1 282,24
		1-100-15 Средний разряд работы 1,5	чел.-ч	88,5	1,15		3,05325	419,96	1 282,24
		Итого прямые затраты							1 282,24
		ФОТ							1 282,24
		Пр/812-001.2-1, Приказ № НР Земляные работы, выполняемые ручным способом 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	89	0,9	80,1			1 027,07
		Пр/774-001.2, Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	40	0,85	34			435,96
96	96	ФСБЦ-02.3.01.02-1104	Песок природный для строительных работ I класс, средний	м3	0,3	1	0,3	573,70	2,99
97	97	ГЭСН08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,2	1	0,2		
		1 OT(3T)	чел.-ч				2,88		1 516,20
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	14,4			2,88	526,46	1 516,20
		2 ЭМ							114,09
		ОТм(3Тм)	чел.-ч				0,08		50,48
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2			0,04	1 757,57	70,30
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2			0,04	723,38	28,94
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2			0,04	656,45	26,26
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2			0,04	538,52	21,54
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,7			0,54	32,46	17,53
		4 М							879,35
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНН 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,9			0,18	155,63	1,05
		14.4.01.09-0427 Грунтovka эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	3,7			0,74	911,56	1,26
		Итого прямые затраты							2 560,12
97.1		421/пр_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2		30,32
		ФОТ							1 566,68
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97		1 519,68
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51		799,01
98	98	ФСБЦ-08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаной полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 40х4 мм	т	0,0484	1	0,0484	67 961,14	0,87
99	99	ГЭСН08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм	10 шт	0,4	1	0,4		
		1 OT(3T)	чел.-ч				3,708		1 952,11
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	9,27			3,708	526,46	1 952,11
		2 ЭМ							183,76
		ОТм(3Тм)	чел.-ч				0,136		85,81
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,17			0,068	1 757,57	119,51
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,17			0,068	723,38	49,19

91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17	0,068		656,45	44,64
4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17	0,068		538,52	36,62
91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А 4 М	маш.-ч	1,51	0,604		32,46	19,61
01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,65	0,26	155,63	1,05	163,41
14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м ²	кг	2	0,8	911,56	1,26	1 148,57
Итого прямые затраты							3 183,03
99.1	421/nр_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2			39,04
ФОТ							2 037,92
Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97			1 976,78
Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51			1 039,34
100	100	ФСБЦ-08.3.08.02-0058	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полок 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм	т	0,04524	1	0,04524
101	101	ФСБЦ-23.5.02.02-1142	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марки 20, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 2 мм	м	2	1	2
102	102	ФСБЦ-20.2.10.03-0009	Наконечники кабельные медные 10-8-5	100 шт	0,1	1	0,1
Всего по разделу 6 Заземление							25 104,58
Раздел 7. Сопутствующие работы							
103	104	ГЭСНр69-01-002-01	Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича	100 отверстий	0,05	1	0,05
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	1 OT(3T)	чел.-ч		0,268		128,17
4 М	Пр/774-103.0	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	5,36	0,268	478,24	128,17
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт·ч	0,7904		0,03952		0,27
Итого прямые затраты							128,44
ФОТ							128,17
Пр/812-103.0-1	НР Прочие ремонтно-строительные работы	%	92	92			117,92
Пр/774-103.0	СП Прочие ремонтно-строительные работы	%	44	44			56,39
104	105	ГЭСНр69-01-002-02	Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к норме 69-01-002-01 До толщины 400мм (400-120)/120=2,33 П3=2,33 (ОЗП=2,33; ЭМ=2,33 к расх.; ЗПМ=2,33; МАТ=2,33 к расх.; Т3=2,33; Т3М=2,33)	100 отверстий	0,05	1	0,05
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	1 OT(3T)	чел.-ч		0,61512		294,17
4 М	Пр/774-103.0	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	5,28	2,33	0,61512	294,17
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт·ч	0,76	2,33	0,08854		0,60
Итого прямые затраты							294,77
ФОТ							294,17
Пр/812-103.0-1	НР Прочие ремонтно-строительные работы	%	92	92			270,64
Пр/774-103.0	СП Прочие ремонтно-строительные работы	%	44	44			129,43
105	106	ГЭСН46-03-014-45	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм	100 отверстий	0,05	1	0,05
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	1 OT(3T)	чел.-ч		0,3785		181,01
4 М	Пр/774-103.0	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	7,57	0,3785	478,24	181,01
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт·ч	8,865		0,44325		3,00
Итого прямые затраты							3,00

			Итого прямые затраты					184,01
			ФОТ					181,01
			Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103	186,44
			Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59	106,80
106	107	ГЭСН46-03-014-58	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-45	100	0,05	1	0,05	
			до глубины 250 мм П3=5 (ОЗП=5; ЭМ=5 к расх.; ЗПМ=5; МАТ=5 к расх.; Т3=5; Т3М=5)					
			1 ОТ(3T)	чел.-ч			0,0775	37,06
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,31	5	0,0775	478,24
			4 М					37,06
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	0,435	5	0,10875	0,74
			Итого прямые затраты					6,76
			ФОТ					0,74
			Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103	38,17
			Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59	21,87
107	108	ГЭСН46-03-015-05	Устройство в бетонных конструкциях полов и стен борозд с использованием штробореза площадью сечения: до 20 см²	100 м	4,8	1	4,8	
			1 ОТ(3T)	чел.-ч			61,536	29 428,98
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	12,82		61,536	478,24
			Итого прямые затраты					29 428,98
			ФОТ					29 428,98
			Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103	30 311,85
			Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59	17 363,10
108	109	ГЭСН46-03-017-01	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м²	м3	0,5	1	0,5	
			MAT=0 к расх.					
			1 ОТ(3T)	чел.-ч			27,58	12 524,63
			1-100-24 Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	55,16		27,58	454,12
			2 ЭМ					12 524,63
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,12	81,04
			91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,44		0,22	64,62
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,24		0,12	10,33
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,24		0,12	2,27
			4 М					656,45
			01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,0032	0	35,71	78,77
			03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0011	0	5 275,05	538,52
			08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	т	0,0005	0	88 783,86	64,62
			08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0095	0	60 258,20	0,00
			08.4.03.03-0032 Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т	0,07	0	64 493,00	1,03
			11.1.03.06-0075 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт III	м3	0,09	0	5 764,42	56 753,84
								9 741,87

01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,3	0,06	531,44	1,65	876,88	52,61
01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,1	0,02	56,11	1,48	83,04	1,66
14.5.11.01-0001	Шпатлевка клеевая	т	0,005	0,001	25 237,94	1,64	41 390,22	41,39
Итого прямые затраты								
ФОТ								
Пр/812-015.0-1, Приказ № НР Отделочные работы 812/нр от 21.12.2020 п.25		%	100	0,9	90			1 445,79
Пр/774-015.0, Приказ № СП Отделочные работы 774/нр от 11.12.2020 п.16		%	49	0,85	41,65			669,08
113	114	ФСБЦ-14.3.02.01-0111	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-101	т	0,0104	1	0,0104	52 265,82
								1 000,16
Противопожарные кабельные проходы								
114	115	ГЭСНм10-06-034-28	Герметизация канала кабельной канализации: занятого	канал	10	1	10	
			1 OT(3T)	чел.-ч			5,5	2 862,37
			1-100-37 Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	0,55		5,5	2 862,37
			4 М					92,83
			01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл	шт	0,03077		0,3077	241,35
			Итого прямые затраты					2 955,20
115.1	421/нр_2020_п.75_пл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2			57,25
			ФОТ					
			Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90	2 576,13
			Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46	1 316,69
115	116	ФСБЦ-01.7.14.01-0002	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл	шт	-0,3077	1	-0,3077	241,35
116	117	ФСБЦ-14.5.01.05-0013	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	2	1	2	478,28
			Всего по разделу 7 Сопутствующие работы					132 595,87
Итоги по акту:								
			Всего прямые затраты (справочно)					2 303 476,23
			в том числе:					
			Оплата труда рабочих					1 045 976,55
			Эксплуатация машин					11 783,06
			Оплата труда машинистов (Отм)					6 355,69
			Материалы					1 239 360,93
			Строительные работы					427 099,58
			в том числе:					
			оплата труда					169 367,55
			эксплуатация машин и механизмов					220,73
			оплата труда машинистов (Отм)					560,76
			материалы					11 724,71
			накладные расходы					159 475,57
			сметная прибыль					85 750,26
			Монтажные работы					3 424 311,52
			в том числе:					
			оплата труда					876 609,00
			эксплуатация машин и механизмов					11 562,33
			оплата труда машинистов (Отм)					5 794,93
			материалы					1 227 636,22

накладные расходы	854 036,68
сметная прибыль	448 672,36
Оборудование	1 160 318,38
Инженерное оборудование	1 160 318,38
Всего	5 011 729,48
Всего ФОТ (справочно)	1 052 332,24
Всего накладные расходы (справочно)	1 013 512,25
Всего сметная прибыль (справочно)	534 422,62
Компенсация НДС при УСН	195 190,36
ВСЕГО по акту	5 206 919,84
справочно:	
Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН	336 992,52
Оборудование, отсутствующее в ФРСН	1 086 735,00
Затраты труда рабочих	1955,9904743
Затраты труда машинистов	10,4453176

СДАЛ:

Подрядчик:

Общество с ограниченной ответственностью «СибСпецСтрой»

Генеральный директор

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области".
Заместитель директора

Заместитель директора

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Ведущий специалист отдела технического контроля

Расценки проверил на соответствие сметно-нормативной базе.
Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления

Уполномоченный представитель от собственников помещений



1955 9904743

10,4453176

© НА Смирнов

КФ Евдокимов

А.В. Бытов

Н. В. Сотников

Е.А. Мухартова

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 09-01-01, Пусконаладочные работы

Основание: Проект ООО "СибСпецСтрой" шифр 05/25-003-ЭОМ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда)

278 211.97 pg6.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
по порядку	позиции по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. ПНР												
1	1	ГЭСНп01-11-010-02	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с измерение	измерение	1	1	1					
			диагональю до 20 м									
			648/пр_2022_п.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
			1 ОТ(3T)	чел.-ч			1,296					927,09
			2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,81	0,8	0,648			723,38		468,75
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,81	0,8	0,648			707,31		458,34
			Итого прямые затраты									927,09
			ФОТ									927,09
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					686,05
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					333,75
2	2	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	0,01	1	0,01					
			648/пр_2022_п.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
			1 ОТ(3T)	чел.-ч			0,10368					74,17
			2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	6,48	0,8	0,05184			723,38		37,50
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	6,48	0,8	0,05184			707,31		36,67
			Итого прямые затраты									74,17
			ФОТ									74,17
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					54,89

			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36	36		26,70
3	3	ГЭСНп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	19	1	19	
			648/пр_2022_л.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч		15,2		10 873,25
			2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,5	0,8	7,6	5 497,69
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,5	0,8	7,6	5 375,56
			Итого прямые затраты					10 873,25
			ФОТ					10 873,25
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 20%	%	74	74		8 046,21
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 20%	%	36	36		3 914,37
4	4	ГЭСНп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт	19	1	19	
			648/пр_2022_л.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч		4,864		3 479,44
			2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,16	0,8	2,432	1 759,26
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,16	0,8	2,432	707,31
			Итого прямые затраты					3 479,44
			ФОТ					3 479,44
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 20%	%	74	74		2 574,79
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 20%	%	36	36		1 252,60
5	5	ГЭСНп01-03-002-04	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт	165	1	165	
			ОП п.1.1.29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8					
			648/пр_2022_л.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч		190,08		100 070,47
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	0,9	0,64 (0,8*0,8)	95,04	538,52
			3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	0,9	0,64 (0,8*0,8)	95,04	514,41
			Итого прямые затраты					100 070,47
			ФОТ					100 070,47
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 20%	%	74	74		74 052,15
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 20%	%	36	36		36 025,37
6	6	ГЭСНп01-03-002-05	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А	шт	15	1	15	
			648/пр_2022_л.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч		32,4		17 057,46
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	1,35	0,8	16,2	8 724,02
			3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	1,35	0,8	16,2	514,41
			Итого прямые затраты					17 057,46
			ФОТ					17 057,46
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 20%	%	74	74		12 622,52
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 20%	%	36	36		6 140,69

Всего по разделу 1 ПНР		278 211,97
Итоги по акту:		
Всего прямые затраты (справочно)		132 481,88
в том числе:		
Оплата труда рабочих		132 481,88
Прочие затраты		278 211,97
Пусконаладочные работы		278 211,97
в том числе:		
оплата труда		132 481,88
накладные расходы		98 036,61
сметная прибыль		47 693,48
Всего ФОТ (справочно)		132 481,88
Всего накладные расходы (справочно)		98 036,61
Всего сметная прибыль (справочно)		47 693,48
ВСЕГО по акту		278 211,97
справочно:		
Затраты труда рабочих	243,94368	
ПНР "вхолостую"		222 569,58
в том числе:		
Электротехнические устройства	80	222 569,58
ПНР "под нагрузкой"		55 642,39
в том числе:		
Электротехнические устройства	20	55 642,39
421/pr_2020_прил.8_п.1_г р.6		
421/pr_2020_прил.8_п.1_г р.7		

СДАЛ:

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью «СибСпецСтрой»
Генеральный директор

ПРИЯЛ:

Заказчик: Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области"
Заместитель директора

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Ведущий специалист отдела технического контроляРасценки проверил на соответствие сметно-нормативной базе:
Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



М.П.

Н.А. Смирнов

К.Ф. Евдокимов

А.В. Бытов

Н.В. Сотникова

Е.А. Мухартова

от
вручено АБ